8. COMPROMISOS QUE SE ESTABLECEN EN LA RESOLUCIÓN DIEORA IA-1210-2011

Tabla 22. Compromisos que se establecen en la Resolución Aprobatoria

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en esta Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
13544	Colocar dentro del área del proyecto y antes de iniciar su ejecución, un letrero en un lugar visible con el contenido establecido en formato adjunto.	Pre-construcción	Sí	✓	-	Ejecutada desde la fase de pre-construcción. MPSA colocó tres letreros informativos: Uno en el área de la Garita de Control de Acceso, otro en Llano Sánchez y el otro en la zona de Punta Rincón (Ver Imágenes 20, 21 y 22 del Primer Informe de Seguimiento).
		Construcción	Sí	✓	-	
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	No	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en esta Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
13545	Reportar de inmediato al Instituto Nacional de Cultura, INAC, el hallazgo de cualquier objeto de valor histórico o arqueológico para realizar el respectivo rescate.	Pre-construcción	Sí	-	-	En ejecución. En la documentación de referencia, proporcionada por MPSA, se indica que en los trabajos de construcción del Campamento para 500 personas se reportaron hallazgos arqueológicos. MPSA aplicó el Procedimiento de Protección de Restos
		Construcción	Sí	✓	-	
		Operación	Sí	-	-	

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en esta Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
		Cierre	Sí	-	-	Arqueológicos y el Plan de Monitoreo y Rescate Arqueológico. El Informe de los hallazgos se entregó a la Dirección Nacional de Patrimonio Histórico del Instituto Nacional de Cultura (INAC) el 26 de abril de 2012 (Ver Anexos L, LI, LII, LII y LXI).
		Post- cierre	Sí	-	-	
13546	Elaborar un plan de mantenimiento predictivo, preventivo y correctivo, de equipos, estructuras e infraestructuras asociadas al proyecto, en el cual se incluya su revisión y actualización cada dos (2)	Pre-construcción	Sí	✓	-	En ejecución. MPSA está en proceso de elaboración del Plan de Mantenimiento; el mismo
		Construcción	Si	-	-	
		Operación	Si	-	-	
		Cierre	No	-	-	

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en esta Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
	años.	Post-cierre	No	-	-	se anexará en los próximos Informes de Seguimiento.
13547	Coordinar con el Departamento de Asuntos Indígenas del Ministerio de Gobierno y Justicia, previo al inicio de ejecución del proyecto, las actividades de reasentamiento, e incluir los resultados correspondientes en los informes de seguimiento.	Pre-construcción	Sí	-	-	En ejecución. MPSA presentó el 14 de marzo de 2012 un ejemplar del Esquema de Ordenamiento Territorial (EOT) ante la Dirección Nacional de Política Indígena (Ver Anexo LXXXV). Las evidencias de
		Construcción	Si	✓	-	

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en esta Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
		Operación	No	-	-	coordinaciones efectuadas con el Departamento de Asuntos Indígenas del Ministerio de Gobierno y Justicia y los Informes sobre el resultado de las mismas, se adjuntarán en los próximos Informes.
		Cierre	No	-	-	La encargada en temas Sociales de MPSA mencionó que el Plan para

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en esta Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
		Post-cierre	No	-	-	los Pueblos Indígenas se presentó a la gerencia de MPSA el jueves 3 de mayo de 2012. Este Plan se sometió a consultas con las Comunidades del área de influencia del Proyecto. En el Anexo LXXXI, se presenta el Plan de Etnodesarrollo Indígena.
13548	Actualizar cada cinco (5) años, el inventario de fauna, tanto terrestre como acuática, incluyendo las especies marinas costeras de fondo duro, dentro de todo el polígono a	Pre-construcción	No	-	-	No aplica.
		Construcción	Sí	-	-	Aplicable en el 2016.
		Operación	Sí	-	-	

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en esta Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
	desarrollar el proyecto, sin exceptuar, el área que comprende el desarrollo del muelle e infraestructuras auxiliares en Punta Rincón, e incluir los correspondientes resultados en los informes de seguimiento.	Cierre	Sí	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	
13549	Llevar registros, en cuanto a cantidad y composición, de todos los residuos a generar durante la fase de operación, del tipo que sean, a depositar en el relleno sanitario a existir dentro del área del proyecto, e incluir los resultados correspondientes en los informes de seguimiento.	Pre-construcción	No	-	-	No aplica para la etapa actual del Proyecto.
		Construcción	No	-	-	
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	No	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	
13550	Revisar el plan de cierre de minas, cada cinco (5) años, para actualizar las prácticas	Pre-construcción	No	-	-	No aplica para la etapa actual del Proyecto.
		Construcción	Sí	-	-	

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en esta Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
	de rehabilitación y los costos; el mismo deberá ser presentado a la Autoridad Nacional del Ambiente, para su revisión.	Operación	Si	-	-	
		Cierre	Sí	-	-	
		Post-cierre	Sí	-	-	
13551	Constituir una garantía financiera adecuada, para hacer frente a los posibles pasivos ambientales que se presenten durante la fase de operaciones, fase de cierre y post cierre o por causas imprevistas. La garantía financiera tendrá que ser revisada, actualizada y aprobada cada cinco (5) años por la autoridad competente y deberá hacerse del conocimiento público.	Pre-construcción	No	-	-	No aplica para la etapa actual del Proyecto.
		Construcción	No	-	-	
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	Sí	-	-	
		Post-cierre	Sí	-	-	
13552	Elaborar e implementar un programa de conservación de la biodiversidad en el Distrito de Donoso en un área de 150,000	Pre-construcción	Sí	-	-	En ejecución. De acuerdo a la
		Construcción	Sí	-	-	

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en esta Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
	hectáreas, bajo un esquema de pago por servicios ambientales (PSA), que debe cumplir con los siguientes criterios: i) Un mecanismo de financiamiento, ii) un mecanismo de administración. La fiscalización deberá ser independiente para ambas partes. El mismo podrá ser orientado a la preservación de ecosistemas que ya están siendo beneficiados por otros servicios de conservación y deberán ser aprobados por la ANAM.	Operación	Sí	-	-	información suministrada por personal de la empresa, actualmente se está en proceso de suscripción de un acuerdo con la ANAM en que se incluye el desarrollo de los criterios que establece este compromiso enfocado al desarrollo del Programa de Conservación de la Biodiversidad en el Distrito de Donoso.
		Cierre	Sí	-	-	
		Post-cierre	Sí	-	-	

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en esta Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
13553	Implementar los planes de desarrollo social, considerados como medidas de compensación, en coordinación con las siguientes instituciones, de acuerdo a la naturaleza de cada plan: Ministerio de Desarrollo social (MIDES), a través de las redes territoriales; Ministerio de Educación (MEDUCA), a través del Despacho Superior de las Direcciones Regionales de Colón y Coclé, Ministerio de Salud (MINSA), mediante la Dirección Regional	Pre-construcción	Sí	✓	-	En ejecución. En el Anexo XXIX del Primer Informe de Seguimiento se encuentran las evidencias de las coordinaciones efectuadas con distintas instituciones sobre aspectos del desarrollo social de las Comunidades.
		Construcción	Sí	✓	-	

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en esta Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
	de Colón y Coclé, Ministerio de Desarrollo Agropecuario (MIDA) e Instituto de Acueductos y Alcantarillados Nacionales (IDAAN). Estas instituciones, darán seguimiento y control a los compromisos acordados en cada plan.	Operación	Sí	-	-	En este periodo se reportaron reuniones con instituciones del gobierno (MIDES, MEDUCA, MINSA entre otras), con la finalidad de planificar las actividades en el marco del Plan de Desarrollo Social Sostenible Comunitario de los Distritos de Donoso y
		Cierre	Sí	-	-	

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en esta Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
		Post-cierre	No	-	-	La Pintada y el Plan de Reasentamiento, entre otras gestiones (Ver Anexo XXIV y el Anexo XCV).
13554	Reforestar siete mil trescientas setenta y cinco (7,375) hectáreas, fuera de la huella del proyecto, en concepto de compensación ecológica y tres mil cien (3,100) hectáreas, dentro de la huella del proyecto, en concepto de restauración ambiental. La densidad de siembra será de seiscientos a ochocientos (600 a 800) plantones por hectárea. Las hectáreas a reforestar fuera de	Pre-construcción	Sí	-	-	En ejecución. Los alcances de este compromiso han sido incorporados en el Plan de Reforestación de Minera Panamá v3.0 y se han aplicado en los Términos de Referencia del concurso para Reforestación 2012
		Construcción	Si	-	-	

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en esta Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
	la huella del proyecto, podrán ser ubicadas dentro de las áreas naturales protegidas o fuera de las mismas, siempre y cuando cumplan con los siguientes criterios: Zonas de protección de recursos hídricos, zonas de recargas de acuíferos, zonas que favorezcan la conectividad del Corredor Biológico Mesoamericano, bosques de galería y/o áreas con fuertes tasas de erosión; previo a su implementación, el promotor para ello, deberá contar con la aprobación del Departamento de Áreas Protegidas y Vida Silvestre y del Departamento de Cuencas Hidrográficas de la Autoridad Nacional del Ambiente.	Operación	Sí	-	-	(Ver Anexos XXXIV). La reforestación dentro de la huella del Proyecto no aplica a esta fase, ya que el Proyecto está en su etapa inicial de construcción y actualmente no hay áreas trabajadas o abandonadas para reforestar.
		Cierre	Sí	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en esta Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
13555	Brindar los recursos financieros y logísticos para el adecuado manejo de los Parques Nacionales Santa Fe y Omar Torrijos Herrera, con el fin de fortalecer a largo plazo la conectividad del Corredor Biológico Mesoamericano. Los recursos se destinarán al mejoramiento y/o implementación de la infraestructura de los parques, mejorar los sistemas de vigilancia de los parques y el fomento de la investigación en materia de conservación de la biodiversidad.	Pre-construcción	Sí	✓	-	En ejecución. MPSA realiza reuniones de coordinación para el establecimiento del acuerdo de soporte a las áreas protegidas (Anexo XLVIII).
		Construcción	Si	✓	-	
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	Sí	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en esta Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
13556	Implementar el Plan de Educación Ambiental, señalado en el Estudio, en coordinación con el Departamento de Fomento a la Cultura Ambiental de la Autoridad Nacional del Ambiente.	Pre-construcción	Sí	✓	-	En ejecución. Actualmente se elabora un Plan de trabajo previo a la suscripción de un Convenio. Con base en el PEMA (Plan de Educación Minero Ambiental) se desarrolla el PEA (Plan de Educación Ambiental). En este último Plan se incluyen los compromisos con el
		Construcción	Si	✓	-	

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en esta Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
		Operación	Sí	-	-	Departamento de Fomento a la Cultura Ambiental de la Autoridad Nacional del Ambiente. Este Programa incluye a los Distritos de La Pintada y Donoso. MPSA mantiene coordinación directa con la Oficina del Proyecto Corredor Biológico Mesoamericano del Atlántico Panameño (PCBMAP), que es el
		Cierre	No	-	-	

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en esta Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
		Post-cierre	No	-	-	punto focal de todos los compromisos relacionados con las áreas protegidas. Actualmente ejecuta el Proyecto Educación Ambiental Escolar (PREAE) .Ver Anexos XXIX.
13557	Formar parcelas en una superficie de dos (2) hectáreas, como modelos de simulación de la restauración ambiental, que asegure el éxito en el rendimiento de las especies, que serán utilizadas en la restauración y	Pre-construcción	Si	-	-	En ejecución. MPSA está en proceso de adquisición de terrenos para la instalación de un
		Construcción	Si	-	-	
		Operación	Sí	-	-	

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en esta Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
	reforestación del proyecto. Estas parcelas deberá ser construidas durante la etapa de construcción y los resultados deberán ser reportados a la Autoridad Nacional del Ambiente en los informes de seguimiento.	Cierre	Sí	-	-	Centro Experimental en Restauración Ecológica, que espera concretarse en julio del 2012.
		Post-cierre	Sí	-	-	
13558	Contar con un programa de concientización y preparación, para Emergencias a Nivel Local (APEL para minería); además del Plan de Contingencia contemplado en el Estudio, el cual deberá ser un marco para la preparación de un Plan de Respuesta a Emergencia integral y funcional, que involucre a las comunidades locales, los	Pre-construcción	Si	✓	-	En ejecución. JVP como responsable de la construcción preparó el Plan de Respuesta a Emergencia, el cual se encuentra en la etapa de traducción y será
		Construcción	Si	-	-	

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en esta Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
	encargados de las respuestas de emergencia y otros.	Operación	Sí	-	-	presentado en el próximo informe. MPSA presenta las Guías Apell para Minería: Guía para la industria minera, a fin de promover la concienciación y preparación para emergencias a nivel local.
		Cierre	Sí	-	-	
		Post-cierre	Sí	-	-	

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en esta Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
13559	Presentar ante la correspondiente Administración Regional de la ANAM, cada tres (3) meses y durante la fase de construcción, y semestralmente en la fase de operación, y durante toda la vida útil del proyecto, un informe sobre la implementación de las medidas de prevención, mitigación y compensación, de acuerdo a lo señalado en el Estudio de Impacto Ambiental, en las respuestas a las Ampliaciones y en esta Resolución. Este informe deberá ser elaborado por un profesional idóneo e independiente del promotor del proyecto.	Pre-construcción	Sí	✓	-	En ejecución. MPSA entregó a la ANAM el Primer Informe de Seguimiento (IS), a finales del mes de marzo de 2012. El presente documento corresponde al Segundo Informe de Seguimiento, que contempla la documentación actualizada hasta el inicio de la
		Construcción	Sí	✓	-	
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	Sí	-	-	

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en esta Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
		Post-cierre	Sí	-	-	elaboración del documento (Correspondiente a los meses de marzo a mayo 2012).
13560	Solicitar a la Dirección de Áreas Protegidas y Vida Silvestre de la ANAM, la aprobación sobre la viabilidad del mismo, en base al instrumento jurídico que la crea y al Plan de Manejo del Área Protegida, previo al inicio del proyecto, en el caso de que la Corte Suprema de Justicia falle a favor de la Resolución AG-0139-2009 de 4 de marzo de 2009.	N/A	N/A	-	-	No aplica. La Corte Suprema de Justicia dejo sin efecto la resolución AG-0139-2009 que crea el área protegida de uso múltiple de Donoso.
13561	Presentar ante la ANAM, cualquier	Pre-construcción	Sí	-	-	No aplica para este

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en esta Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
	modificación, adición o cambio de las técnicas y/o medidas que no estén contempladas en el Estudio de Impacto Ambiental aprobado, con el fin de verificar si se precisa la aplicación de las normas establecidas para tales efectos en el Decreto Ejecutivo No. 123 de 14 de agosto de 2009, modificado por el Decreto Ejecutivo 155 de 5 de agosto de 2011.	Construcción	Sí	-	-	informe. En el último trimestre no se hicieron modificaciones.
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	Sí	-	-	
		Post-cierre	Sí	-	-	

Fuente: CODESA, 2012.